

U s e r M a n u a l
p r o g r e s s i v e m u s i c s y s t e m



MC-2050

MODE.COM

T A B L E O F C O N T E N T S

e n g l i s h 3 - 8

p o l s k i 9 - 1 4

PROGRESSIVE MUSIC SYSTEM

MC-2050



INTRODUCTION OF THE PRODUCT

Thank you for choosing the MC-2050 Progressive Music System.

MC 2050 speaker system set contains an amplifier with an LCD screen, subwoofer and two satellites. You can regulate the speakers by means of a remote control or directly from the LCD screen. What is worth mentioning is the fact that the speakers are magnetically shielded. It is compatible with all sound cards, MP3 players, notebooks etc.

Mode Com takes care about the quality of its products not only by fulfilling, but also by forecasting its clients expectations.

Mode Com products users are used to high quality, advanced technology, reliability and functionality.

We make our exceptional products especially for YOU.

We reserve the right to update all the included information.

Choose better future – choose Mode Com!

Copyright©2008 Mode Com Ltd. All rights reserved. Mode Com Logo is a registered trademark of Mode Com Ltd.

MODE COM

SPEAKER PLACEMENT:

For a stereophonic effect, we recommend to keep a distance of around 70cm between the left and right satellite speakers and a distance from 50cm to 100cm between the user and the speaker. The best position for listening is to sit in the middle of the two satellite speakers. There is no special requirement where to put the amplifier, you could put it anywhere you feel conveniently.

USAGE:

Adjusting the volume knobs to your demanding level while listening.

SPECIFICATION:

- Power Output: (Woofer) 24W RMS (Satellite) 15W RMS x2
- Distortion: <0.3% (1W 1kHz)
- S/N Ratio: >75dB
- Separation: >50dB
- Driver Unit: (Woofer Driver) 5.25" (Satellite Driver) 2.5" magnetically shielded
- Product Size (LxWxH):
 - Amplifier 210x77x200mm
 - Woofer Speaker 258x214x220mm
 - Satellite Speaker 100x85x165mm

CAUTION:

1. Do not expose to dripping or splashing.
2. Do not place any objects filled with water over the apparatus.
3. Do not block the ventilation holes.
4. For indoor use only.
5. When using high output signal, please don't turn the volume to maximum to avoid distortion.

INSIDE PACKAGE:

Amplifier – 1pc

Woofer Speaker – 1pc

Satellite Speaker – 1pc

3.5mm-2RCA – 1pc

User's manual – 1pc

FUNCTION AND FEATURE:

- MC-2050 full range speaker unit sets the industrial standard by its excellent flat response curve: 130Hz-8kHz $\pm 1.5\text{dB}$ and 100Hz-20kHz $\pm 3\text{dB}$.
- External power amplifier HiFi 2.1 system is easy-to-use and user-friendly. It can eliminate audio distortion caused by vibration, overheat and electromagnetic interference. It is the best choice for those who persist in Hi-Fi sound quality.
- 5,25" unit made of dual Sr Magnet system blazes the trail in the use of costly low-Q value, long-stroke program design, having the low-frequency quality of quick and high resolution.
- Mode Com robust bass replay technology, based on the design of woofer unit and geometric structure of subwoofer cabinet refers to physics theory to reproduce unimaginable extraordinary high-quality low-frequency response.
- The ultimate aim of Mode Com system is to inherit and carry forward musical culture style. To do this, all designs must be music-oriented and sourced from music and art.

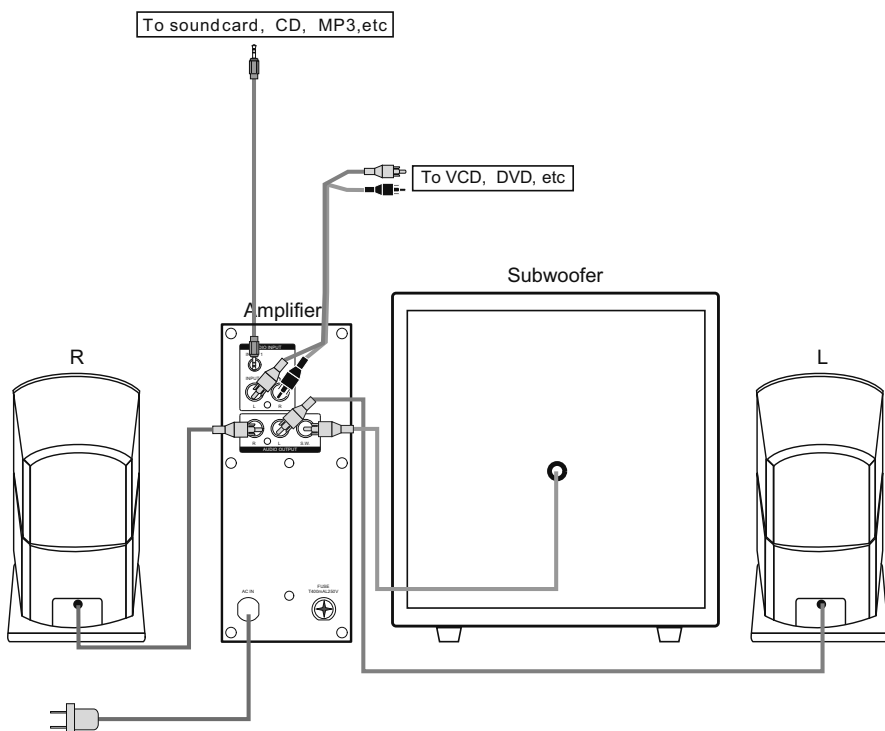
SYSTEM CONNECTION:

Warning:

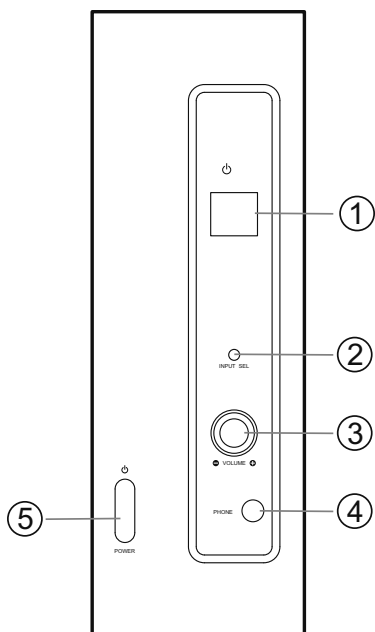
Before Connecting the speakers, make sure that the power plug lead is discounted from the mains.

1. Connect the satellite speaker cables to the L & R Audio Output sockets on the back of the amplifier, then put the left channel satellite speaker on the left and the right satellite on the right.
2. Connect the cable of the woofer speaker to the back of the Amplifier AUDIO OUTPUT SAW. socket.
3. While connecting to VCD/DVD, please use the double RCA ends Audio Cable. Connect one end of the audio cable to the Output Socket on the VCD/DVD the other end to the "L" & "R" of input 2 on the back of the Amplifier

4. While connecting to PC, please use the audio cable with double 3.5mm stereo plugs. Connect one end of the audio cable to the Audio Output Sockets on the PC, then other end to the Input 1 socket on the back of Amplifier.
5. Check the connection and make sure every cable is correctly connected, then connect power plug to the right AC Power.



Front view of the amplifier



1. DIGITAL DISPLAY

2. INPUT SELECT

Push input select button to select input 1 and input 2 audio input

3. VOLUME CONTROL

Adjust the speaker system's volume, turn the volume control anti-clockwise to minimum, adjusting the volume control to your demanding level

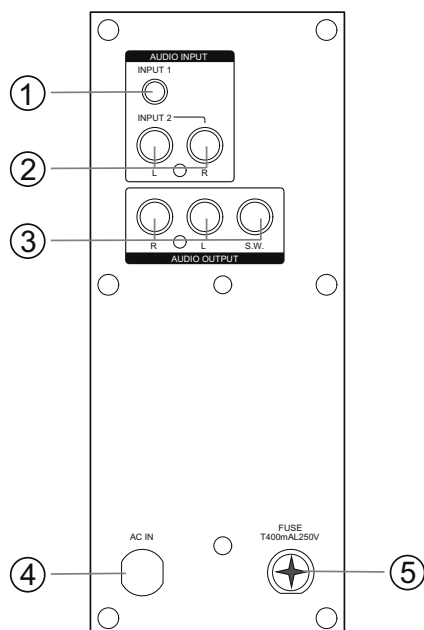
4. PHONE JACK

You can connect your headphones with 3.5mm stereo plug to this jack

5. POWER

Press this key down to switch the system ON, Press this key up to place the system OFF

Back view of the amplifier



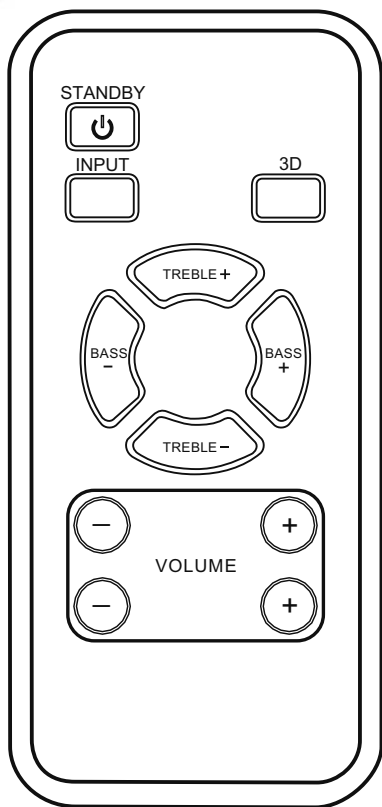
1. INPUT 1: stereo signal input jack

2. INPUT 2: 2.0 channel (2 RCA) signal input jack

3. AUDIO OUTPUT : 2.1 channel (3 RCA) signal output jack

4. POWER CORD

5. FUSE



Front view of remote control

1. STAND BY

2. INPUT SELECT

Push INPUT SELECT BUTTON to select the desired audio input (INPUT 1 or INPUT 2)

3. TREBLE +/-: press those buttons to increase (TREBLE +) or decrease (TREBLE -) the volume of the high frequency sound.

4. VOLUME +/-: press those buttons to increase (+) or decrease (-) the system's volume.

5. 3D: press this button to turn on/off the 3D sound effect

6. BASS +/-key: press those buttons to increase (BASS +) or decrease (BASS -) the volume of the low frequency sound

PROGRESSIVE MUSIC SYSTEM

MC-2050



1. OPIS PRODUKTU

Dziękujemy za wybór wysokiej jakości zestawu głośników MC-2050.

System głośników MC-2050 składa się z wzmacniacza wyposażonego w wyświetlacz ciekłokrystaliczny, subwoofer oraz w aktywne satelity. Kontrola, dla ułatwienia Państwu obsługi zestawu, możliwa jest z poziomu pilota na podczerwień oraz z panela. Technologicznym walorem jest fakt, że głośniki ekranowane są magnetycznie. W zestawie jest 5,25" aerodynamiczny subwoofer z efektem Super Bass, który daje pełny i głęboki dźwięk. Zestaw doskonale współpracuje z kartami muzycznymi, przenośnymi odtwarzaczami MP3, notebookami oraz dwukanałowymi źródłami dźwięku.

Mode Com dba o jakość swoich wyrobów, by nie tylko spełniać, ale i wyprzedzać oczekiwania swoich Klientów.

Zaprojektowany w oparciu o nowoczesną myśl i technologię, doskonale pasuje do współczesnego środowiska.

Przyzwyczajiliśmy Użytkowników do wysokiej jakości naszych produktów, ich zaawansowanej technologii oraz niezawodności i funkcjonalności.

Dla Państwa tworzymy rzeczy wyjątkowe pod każdym względem!

Zastrzegamy sobie prawo do aktualizacji wszelkich informacji w niej zawartych.

Wybierz lepszą przyszłość – wybierz Mode Com!

Copyright©2008 Mode Com Ltd. Wszelkie prawa zastrzeżone. Logo Mode Com jest zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Mode Com Ltd.

MODE COM

USTAWIENIE GŁOŚNIKÓW:

Dla uzyskania efektu stereofonicznego zalecamy ustawienie głośnika lewego i prawego w odległości ok. 70cm i od 50cm do 100cm od Użytkownika. Najlepsze miejsce do słuchania jest centralnie między głośnikami satelit. Nie ma specjalnych wymagań dotyczących umieszczenia wzmacniacza. Możesz go ustawić w dowolnym wygodnym dla siebie miejscu.

UŻYTKOWANIE:

Dostosuj głośność przy użyciu pokrętki podczas słuchania.

SPECYFIKACJA:

Moc wyjściowa: (Głośnik niskotonowy) 24W RMS, (Satelity) 15W RMS x 2

Zniekształcenia: <0.3% (1W 1kHz)

Stosunek sygnału do szumu: >75dB

Separacja kanałów: >45dB

Głośniki: Niskotonowy 5.25", Satelity 2.5" ekranowane magnetycznie

Wymiary produktu:

Wzmacniacz – 210mm x 77mm x 200mm

Głośnik niskotonowy: 258mm x 214mm x 220 mm

Satelity – 100mm x 85mm x 165mm

UWAGA:

1. Nie chlapać ani nie oblewać wodą.
2. Nie stawiać pojemników wypełnionych wodą na urządzeniu.
3. Nie blokować otworów wentylacyjnych.
5. Jeżeli stosowane jest wyjście sygnału o wysokim poziomie, nie ustawiać głośności na maksimum aby uniknąć zniekształceń.

W OPAKOWANIU:

Wzmacniacz – 1 szt.

Głośnik niskotonowy – 1 szt.

Głośnik satelitarny – 2 szt.

Prześciółka 3.5mm-2RCA – 1 szt.

Instrukcja obsługi – 1 szt.

FUNKCJE I CECHY:

- MC-2050 to zestaw głośników będący wzorem dla wielu innych dzięki swojej płaskiej krzywej odwzorowania dźwięku w pełnym zakresie częstotliwości (130Hz-8kHz $\pm$ 1.5dB oraz 100 Hz-20kHz $\pm$ 3dB)
- System HiFi 2.1 z zewnętrznym wzmacniaczem jest przyjazny Użytkownikowi i łatwy w obsłudze. Pozwala także na eliminację zniekształceń wynikających z drgań, ciepła i interferencji elektromagnetycznej. Jest to najlepsze rozwiązanie dla osób wymagających od dźwięku jakości HiFi.
- Zastosowanie zaawansowanych technik akustycznych, bazujących na projekcie głośnika niskotonowego oraz geometrycznej strukturze obudowy głośnika, zapewnia unikalną i mocną reprodukcję niskich tonów.

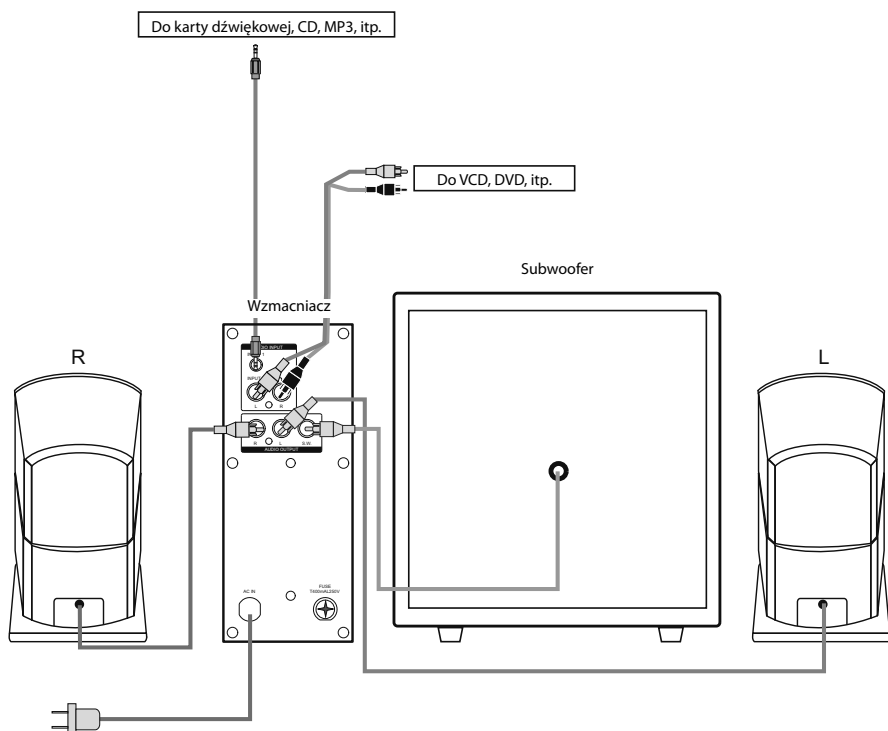
PODŁĄCZENIE (JAK NA SCHEMACIE):

Uwaga:

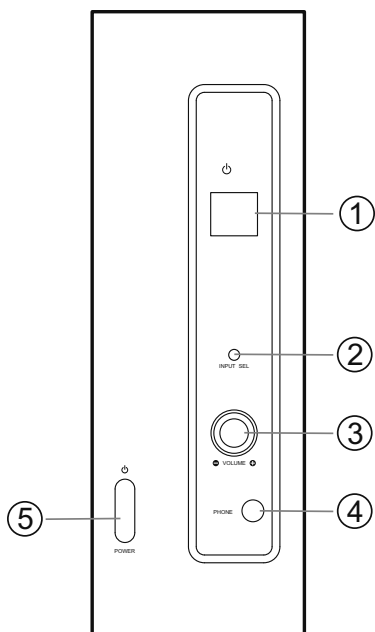
Przed podłączeniem głośników, upewnij się, że wtyczka zasilania nie jest podłączona do gniazda.

1. Podłącz kable głośników satelit do gniazd audio L i R na tylnym panelu wzmacniacza. Następnie umieść głośniki w docelowych miejscach (L – kanał lewy, R – kanał prawy).
2. Podłącz kabel głośnika niskotonowego do gniazda AUDIO OUTPUT S.W. na tylnym panelu wzmacniacza.
3. Do podłączenia VCD/DVD należy użyć kabli audio zakończonych wtykami RCA. Podłącz jeden koniec kabla do wyjścia audio odtwarzacza VCD/DVD a następnie do odpowiedniego (L/R) wejścia na tylnym panelu wzmacniacza w sekcji Input 2.
4. Do podłączenia komputera należy użyć kabla audio zakończonego wtyczką 3.5mm, Podłącz jeden z końców do wyjścia audio karty dźwiękowej komputera a drugi do wejścia audio (Input 1) na panelu tylnym wzmacniacza.

5. Sprawdź połączenia i upewnij się, że wszystkie przewody zostały poprawnie podłączone, następnie możesz podłączyć zestaw do gniazdka zasilającego.

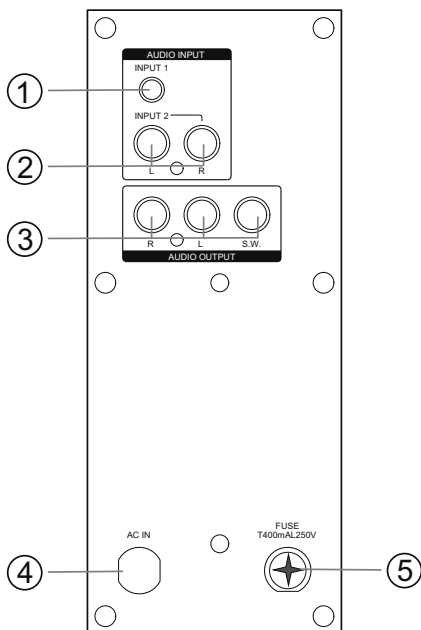


Przód wzmacniacza

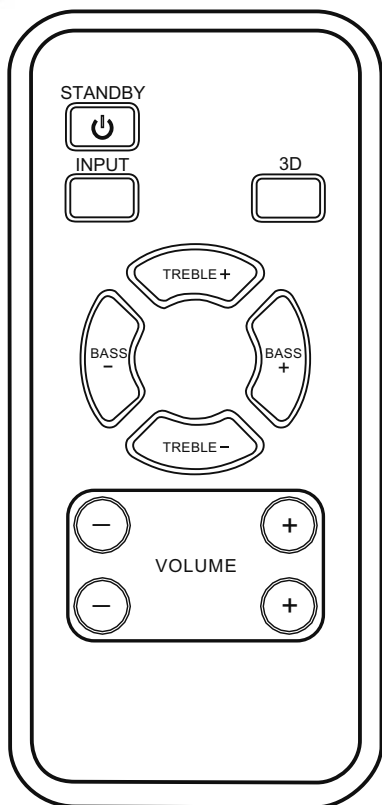


1. Wyświetlacz
2. INPUT SEL: Wciśnij przycisk INPUT SEL, aby wybrać wejście audio z którego chcesz skorzystać (INPUT 1 lub INPUT 2 na tyle wzmacniacza).
3. VOLUME CONTROL: Aby ustalić pożądany poziom głośności przekręć pokrętło w lewo aby przyciszyć lub w prawo aby zwiększyć głośność.
4. PHONE: Do tego wejścia możesz podłączyć swoje słuchawki za pomocą wtyczki 3.5mm stereo.
5. POWER: Włącznik. Wciśnij by włączyć lub wyłączyć.

Tył wzmacniacza



1. INPUT 1: Wejście audio przystosowane do wtyczki 3.5mm stereo
2. INPUT 2: Wejście audio wykorzystujące kable 2 x chinch.
3. AUDIO OUTPUT: Wyjście audio do podłączenia głośników w trybie 2.1 (3 x chinch)
4. POWER CORD: Kabel zasilający
5. FUSE: Bezpiecznik.



Przód pilota

1. **STAND BY:** Tryb czuwania. Wciśnij by wprowadzić w tryb czuwania lub z niego wyprowadzić.
2. **INPUT SELECT:** Wciśnij przycisk INPUT SEL, aby wybrać wejście audio z którego chcesz skorzystać (INPUT 1 lub INPUT 2 na tyle wzmacniacza).
3. **TREBLE +/-:** Wciśnij ten przycisk TREBLE + aby zwiększyć głośność tonów wysokich lub TREBLE - aby zmniejszyć ich głośność.
4. **VOLUME +/-:** Wciśnij przycisk oznaczony znakiem +, aby zwiększyć głośność lub przycisk oznaczony znakiem - aby ją zmniejszyć.
5. **3D:** Wciśnij ten przycisk aby włączyć lub wyłączyć efekt dźwięku 3D
6. **BASS +/-key:** Wciśnij ten przycisk BASS + aby zwiększyć głośność tonów niskich lub BASS - aby zmniejszyć ich głośność

ENVIRONMENT PROTECTION:



This symbol on our product nameplates proves its compatibility with the EU Directive 2002/96 concerning proper disposal of waste electric and electronic equipment (WEEE).

By using the appropriate disposal systems you prevent the potential negative consequences of wrong product take-back that can pose risks to the environment and human health.

The symbol indicates that this product must not be disposed of with your other waste. You must hand it over to a designated collection point for the recycling of electrical and electronic equipment waste. The disposal of the product should obey all the specific Community waste management legislations.

Contact your local city office, your waste disposal service or the place of purchase for more information on the collection.

Weight of the device: 5,8 kg

OCHRONA ŚRODOWISKA:



Niniejsze urządzenie oznakowane jest zgodnie z dyrektywą Unii Europejskiej 2002/96/UE dotyczącą utylizacji urządzeń elektrycznych i elektronicznych (WEEE).

Zapewniając prawidłowe usuwanie tego produktu, zapobiegasz potencjalnym negatywnym konsekwencjom dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, które mogą zostać zagrożone z powodu niewłaściwego sposobu usuwania tego produktu.

Symbol umieszczony na produkcie wskazuje, że nie można traktować go na równi z innymi odpadami z gospodarstwa domowego.

Należy oddać go do punktu zbiórki zajmującego się recyklingiem urządzeń elektrycznych i elektronicznych. Usuwanie urządzenia musi odbywać się zgodnie z lokalnie obowiązującymi przepisami ochrony środowiska dotyczącymi usuwania odpadów.

Szczegółowe informacje dotyczące usuwania, odzysku i recyklingu niniejszego produktu można uzyskać w urzędzie miejskim, zakładzie oczyszczania lub sklepie, w którym nabyłeś niniejszy produkt.

Masa sprzętu: 5,8 kg



Be inspired... Be satisfied... be modern...

Mode Com Ltd.
03-301 Warsaw, Poland
82 Jagiellońska St.
www.modecom.eu

www.modecom.eu